

## BW Konfiguratsioon – objektid, struktuur, arendused

### Digiretsepti projekt - realisatsioon



**SISUKORD:**

Sissejuhatus .....	3
1. PÕHISTRUKTUUR.....	3
1.1. Infokataloogid .....	3
1.2. SPRO- seadistused .....	3
1.3. Source Systems .....	3
2. INFOOBJEKT-id .....	3
2.1. Standardobjektid.....	3
2.2. Uued loodud infoobjektid.....	3
3. INFOPROVIDER-id .....	3
3.1. Standardobjektid.....	3
3.2. Uued loodud Infoprovider-id .....	3
3.3. Infprovider-ite struktuurid.....	3
4. INFOSOURCE – DATASOURCE.....	3
4.1. Master data andmete kandmiseks - standardobjektid.....	3
4.2. Master data andmete kandmiseks – mittestandardised.....	3
4.3. Retsepti andmete kandmiseks – mittestandardised .....	3
1. ARUANDED .....	3
2. Aruannete näidised .....	3
2.1. 1.1.1.2 Erinevate soodus% väljastataud toimeaine ja preparaas.....	3
2.2. 1.2.3 Ravimiameti ja Tervishoiuameti järelvalve päringud .....	3

## Sissejuhatus

Käesoleva dokumendi eesmärk on kajastada Digiresepti projekti BW-s (Andmelao) realiseeritud seadistusi, kirjeldada kasutatud standard- ja spetsiifilisi kasutajapõhiseid objekte. Tuua välja seosed objektide ERP (LO-MM) ja retseptikesksete uute objektide vahel. Kirjeldada BEX-I näidisaruannete disaini ja struktuuri. Käesolev dokument on hetkeseis BW-s olevatest objektidest.

Dokument on kasutamiseks SAP BW spetsialistile.

### Versioonihaldus

Versioon	Versiooni / muutuse kirjeldus	Kuupäev	Autor
0.1	Digiresepti projekti BW-s (Andmelao) seadistus, objektide kirjeldused.	28.02.2008	Urve Sarap
0.2	Mõiste Plant = soodusmäär % Lisatud objekt ZOSTJAID – väljaostja isikukood Originaalpakendite arv = 0QUANTITY ZZPABERNR = Paberretsepti number (digiresepti korral tunnus 0PUR_GROUP = DR) Koondarvelduste jaoks lisatud detailse info ODS ZARVEDET ja koondi jaoks CUBE ZARVE	02.05.2008	Urve Sarap

## 1. PÕHISTRUKTUUR

### 1.1. Infokataloogid

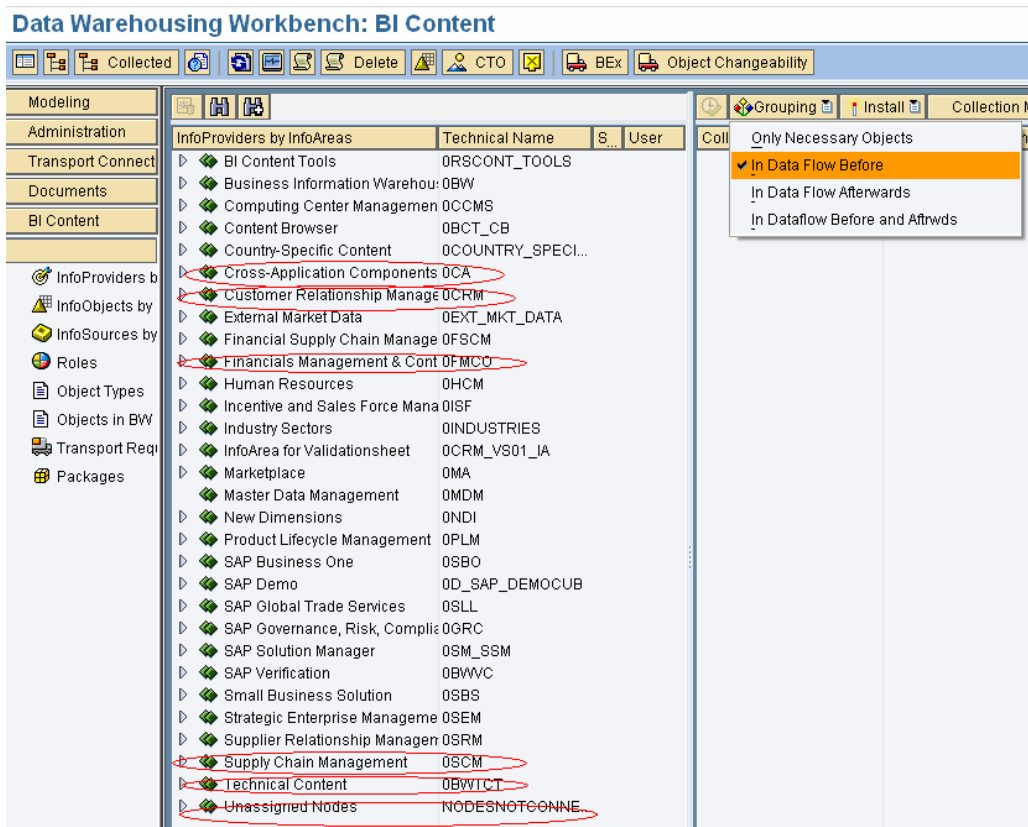
Standardobjektid on loodud BI Content baasil järgnevatest infokataloogidest :  
RSA1 -> BI Content -> vastavalt objekti tüübile

InfObjects by InfoArea

InfoProviders by InfoArea

InfoSources by InfoArea

Grouping -> In Data Flow Before



Loo dud on kataloog Digiretsept – DIGIRETSEPT, kuhu kuuluvad digiretsepti haldamisega seotud mittestandardised objektid.

Alamkataloogid DR – Digiretsept ja SR – Soodusretseptid.

DR – Digiretseptiga seotud objektid, SR – kataloogi kantakse eelnevate perioodide ülekantud andemete jaoks loodud objektid.

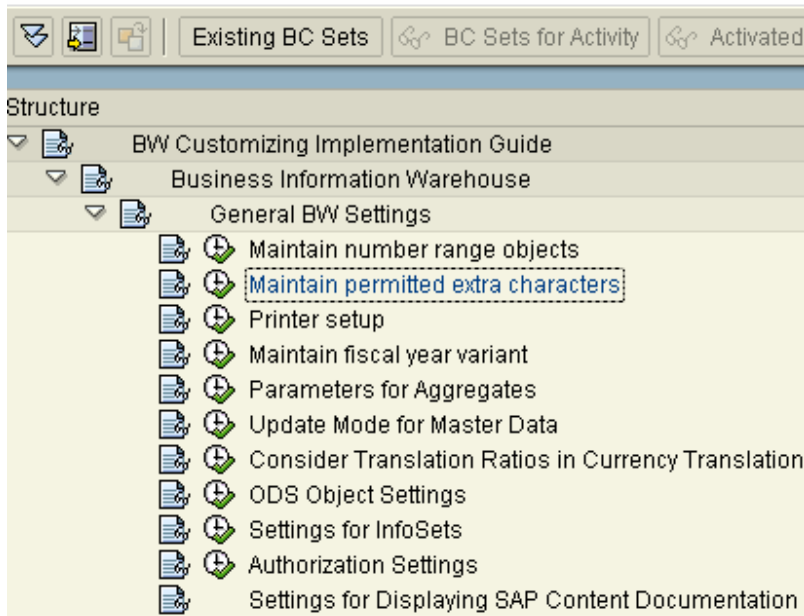
InfoProvider	Tech. Name
▶ Unassigned Nodes	NODESNOTCONNECTED
▶ Human Resources	0HCM
▶ Technical Content	0BWTCT
▶ Cross-Application Components	0CA
▶ Industry Sectors	0INDUSTRIES
▶ Supply Chain Management	0SCM
▶ Financials Management & Controlling	0FMCO
▶ Customer Relationship Management	0CRM
▶ Supplier Relationship Management	0SRM
▶ Product Lifecycle Management	0PLM
▼ <b>Digiretsept</b>	<b>DIGIRETSEPT</b>
▶ Digiretsept	DR
Soodusretseptid	SR
▶ Test	ZTEST
▶ New Dimensions	0NDI

## 1.2. SPRO- seadistused

SPRO -> SAP Reference IMG-> SAP NetWeaver ->Business Intelligence -> General BI Settings -> Maintain permitted extra characters

- **Permitted extra characters**

### Display IMG



### Permitted extra characters

^\_ÃÄÖÜÖÄÜäöü\_CÅUEOÉNCØCZCÈÆOÑCÁR`KÓ#

Lisatud sümbolid, mis erinevad lubatud standardist

Fiscal Year variants:

SPRO -> SAP Reference IMG-> SAP NetWeaver-> Business Intelligence-> General BI Settings-> Maintain fiscal year variant

- Fiscal year variants

Dialog Structure	FV	Description	Year-depend...	Calendar yr	Number of posting...	No. of specia
▼ Fiscal year variants	24	Half periods	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	24	
└─ Periods	C1	1st period (calendar year)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	
└─ Period texts	K0	Calendar year, 0 spec. period	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	12	
└─ Shortened Fiscal Year	K1	Calendar year, 1 spec. period	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	12	1
	K2	Calendar year, 2 spec. period	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	12	2
	K3	Calendar year, 3 spec. period	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	12	3
	K4	Calendar year, 4 spec. period	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	12	4
	R1	Shortened fisc. year Jan-Sep	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12	4
	V3	Apr.- March, 4 special periods	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12	4
	V6	July - June, 4 special periods	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12	4
	V9	Oct- Sept, 4 special periods	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12	4
	WK	Calendar weeks	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	53	

### 1.3. Source Systems

Loodud on ühendused ERP –DRD120 - Retseptide andmete jaoks ja CRM-CRT100 – Kindlustatute registrist isikuandmete jaoks.

#### Data Warehousing Workbench: Modeling

The screenshot shows the SAP Data Warehousing Workbench Modeling interface. The 'Source Systems' folder is expanded, showing a tree structure of systems. The 'DRD Client 120' system is highlighted in yellow. The table below represents the data shown in the screenshot:

Source System	Tech. Name	M...	Execute Function
BI	BI		Change
SAP	SAP		Change
CRT Client 100	CRT100		Display DataSo...
DRD Client 120	DRD120		Display DataSo...
External System	PARTNERS		Change
File	FILE		Change
DB Connect	DB		Change
UD Connect	UDC		Change
Web Service	WEB		Change

Eelmiste aastate andmete kandmiseks loodud ühendus HBW-> DRD.

## 2. INFOOBJEKT-id

### 2.1. Standardobjektid

Seosed ERP tabelite ja väljadega

Tabel	Field	SourceSystem	BW-Infoobjekt		REFERENCE	MD	TINGIMUS	KIRJELDUS
EKKO	EBELN		OOI_EBELN	char10				Retsepti number
EKKO	AEDAT		OPUR_AEDAT	dats8				Koostamise/väljakirjutamise kuupäev
EKKO	*KDATE, KDATB		ONUMDAY	int4				Kehtivuse aeg (14, 60, 180... päeva)
EKKO	BSART		ODOCTYPE	char4		MD		Retsepti liik (tavaline, narkootiline, abiv, erandretsept) TR, T2, T3, NR, MR
EKKO	EKGRP		OPUR_GROUP	char3		MD		Digiretsepti tunnus (ES, DR,
EKPO	WERKS		OPLANT	char4				Soodusmäära protsent
EKKO_CI	ZZSTATUS		OPRPURSTA	char20		MD		Staatused (näiteks müüdav , müüdüd, aegunud jne)
EKKO	KDATB		ODATEFROM	dats8				Kehtivuse algus
EKKO	KDATE		ODATETO	dats8				Kehtivuse viimane kuupäev
EKKO_CI	ZZPATSILIIK		OPURCH_ORG	char4		MD		Patsiendi tüüp (eesti kindlustatu, EU kodanik, mitte EU kodanik..)
EKKO_CI	ZZPATSIKOOD		OOI_SORT1	char20				Isikukood

CRM-OBPARTNER	BPARTNER		OBPARTNER	char10		MD		Subjekti ID
F	*ZZPATSIKOOD		OGENDER	char1				Sugu
EKKO-LFA1	LFNR		OVENDOR	Char10		MD		Vendor
EKKO_CI	ZZPATSSYND		ODATEBIRTH	dats8				Sünniaeg
CRM			OPROFIT_CTR	char10				Kui Eesti kodanik Patsienti piirkond (Harju, Viru, Tartu, Pärnu)
ADRC	ADDRNUMBER-REGION		OREGION	char3				Kui Eesti kodanik Patsienti maakond
ADRC	ADDRNUMBER		OCITY1+OSTREET	char120				Patsiendi Address
ZDT_TAD	TNM50T-AGENTTXT		0HC_AGENT 0HC_AGENT1 0HC_AGENT2 0HC_AGENT3	char20		MD		Toimeaine nimetus
EKPO	MATKL		OMATL_GROUP	char9		MD		Ravimivorm
EKPO	MATNR EMATN		OMATERIAL	char18		MD		Ravimpreparaadi kood/meditsiiniseadme kood
MAKT	MAKTX MAKTG		0TXTMD	char40		MD		Ravimpreparaadi/meditsiiniseadme nimi
EKPO	WERKS		0PLANT	char4				Soodusmäära protsent
EKPO-KO	GSBER		0BUS_AREA	char4				Soodustuse määr (100_1, 90_18, 90_E, 100_E...)
EKPO	MENGE		0QUANTITY	quant13,3				Ravimpreparaati originaalpakendite arv retsepti peal
LFA1			OREGION	char3		MD		Apteegi maakond ()
EKET	EINDT		OPRPURDAT	dats8				Väljaostmise kuupäev/müümise e väljastamise kuupäev
			OCALYEAR	numc4				Aasta

		0CALQUART1 0QUARTER	numc numc5				Kvartal
		0CALMONTH2 0CALMONTH	numc numc6				Kuud
RSEG	BELNR	0INV_DOC_NO	Char10				Koondarve number
RSEG	REFDOCNR	0REF_DOC_NO	Char16				Apteegi arve number
RSEG	SAKTO	0COSTELMNT	Char10				Konto
RSEG	KOSTL	0COSTCENTER	Char10				Piirkond
RSEG	GSBER	0BUS_AREA	Char4				Soodusmäär (finants)
EKPO	MEINS	0UNIT	unit3				ÜHIK

Standardobjektidele tehtud täiendused ja arendused on tingitud digiresepti andmete spetsiifilisusest.

- **OBPARTNER täiendused – lisatud atribuudid**

Isikukood	Search term 1	OOI_SORT1	CHAR	20	oli attribute only - maha võetud
Sünnikuupäev	Date of Birth	ODATEBIRTH	DATS	8	
Surmakuupäev	Date of Death	OHE_DTHDT	DATS	8	

- **Kasutatavad standardobjektid Master Data-ga**

Infoobject				
OVENDOR	Char10	ACCOUNT GROUP KTOKK	PARTNER FUNCTION	Hanki ja (apteek) ja partnerfunktsiooni d
		ARST	VA	
		JR	JR	
		ERI	AE	
		RAAS	RA	
		AP	EK	
		APT	ER	
		DGN	11	
OHC_AGENT OHC_AGENT1 OHC_AGENT2 OHC_AGENT3	Char20	1.2.3. toimeaine		Toimeaine
OMATL_GROUP	Char9			Ravimivorm

Infoobject				
0MATERIAL	Char18			Ravimpreparaat
0MATL_CAT	Char2			
0REGION	Char3	Country = 'EE'		Maakond
0BPARTNER	Char10			Isik/patsient
0DOCTYPE	Char4	TR,T2,T3,NR, MR		Retsepti liik
0PUR_GROUP	Char3	ES,DR..		Digiresepti tunnus
0PRPURSTA	Char20			Retsepti staatus
0PURCH_ORG	Char4			Patsiendi tüüp
0BUS_AREA	Char4			Soodusmäär (finantsiline)

## 2.2. Uued loodud infoobjektid

Uued infoobjektid on loodud mittestandardsetele väljadele. Tehnilise imena kasutatud ERPis kasutuselevõetud analoogsed väljanimed seoste paremaks jälgimiseks.

RSA1-> InfoObjects-> Digiresept area-> Digiresept – characteristics või Digiresept - Key Figures (vastavalt objekti tüübile)->

Create InfoObject ->

Reference Key Figure (partnerfunktsioonide arst, raviastutus...) aluseks,  
Teistel kirjeldatud andmetüübid ja pikkused.

Tabel	Field		BW-Infoobjekt		REFERENCE	IMD	TINGIMUS	KIRJELDUS
EKKO_CI	ZZKORDSUS	char1	ZZKORDSUS	char1				Retsepti kordsus
EKKO_CI	ZZPABERNR	char10	ZZPABERNR	char10				Paberretsepti nr
EKKO_CI	ZZVOLI	char1	ZZVOLI	char1				Osta tohib (volitusliik - privaatne, volitatud, avalik)
EKKO	TEXT_ID	char120	ZZANNUL	char60				Annulleerimise põhjus
Formula	*ZZPATSSYND & BEDAT		ZVANUSAA	int3				Vanus retsepti väljastamisel aastates
EKKO	VERKF	char30	ZZPATSNIMI	char30				Isiku nimi
EKKO	UNSEZ	char12	ZZVANUSKU	int4				Vanus täiskuudes rets väljastamisel
Formula	*ZPATSSYND & EEIND		ZZVANUSKO	int3				Vanus retsepti väljaostmisel
EKKO_CI	ZZPATSSYND		ZSYNAASTA	numc4				Sünniaasta
EKKO_CI	ZZTVPENS	char1	ZZTVPENS	char1				Töövõimetuspension (jah /ei)
EKKO_CI	ZZVAPENS	char1	ZZVAPENS	char1				Vanaduspension (jah/ ei)
EKKO_CI	ZZVOLIK1 , 2; 3	char15	ZZVOLIK1	char15				Volitatu- isikukood

EKKO_CI	ZZVOLIK1 , 2; 3	char15	ZZVOLIK2	char15				Volitatu
EKKO_CI	ZZOSTJAID	Char15	zostjaid	char15				Ostja isikukood
EKKO_CI	ZZPDOK	char10	ZZPDOK	char10				Kindlustust tõendav dokument ehk KTD (Exxx, EHIC, RPC)
EKKO_CI	ZZPNUMBER		ZZPNUMBER					EHIC number
EKKO_CI	ZZELDOUT	dats8	ZZELDOUT	dats8				Väljastatud
EKKO_CI	ZZELDFR	dats8	ZZELDFR	dats8				Kehtib alates
EKKO_CI	ZZELDTO	dats8	ZZELDTO	dats8				Kehtib kuni
EKKO_CI	ZZELACODE	char10	ZZELACODE	char10	OVENDOR	MD	KTOKK = 'MT'	Pädeva asutuse kood
EKKO_CI	ZZELSTATE	char2	ZZELSTATE	char20				Riik
EKPA	LIFN2 PARVW = 'AV'	char10	ZARST	char10	OVENDOR	MD	OVENDOR_ATTR OVENDOR_TEXT account group KTOKK = 'ARST'	Arsti kood
LFA1	NAME1 KTOKK='ERI'	char10	ZERIALA	char10	OVENDOR	MD	KTOKK = 'ERI'	Arsti eriala
EKPA->LFA1	PARVW = 'RA' BAHN	char25	ZRA	char10	OVENDOR	MD	KTOKK = 'RAAS'	TH teenuse osutaja kood
EKPA	LIFN2 PARVW = '11'	char10	ZDGN	char10	OVENDOR	MD	KTOKK = 'DGN'	Diagnoos
ZTEKPO_L	AFNAM	char12	ZATC	Char20		MD		ATC kood väljakirjutamisel
EKPO	AFNAM	char12	ZATC	Char20		MD		ATC kood väljaostmisel
ZTT_TAD	AGENT ZAGS ZAGY	quantity14	ZAGS	quant14				toimeaine sisaldus
EKPO	MENGE	unit3	ZAGY	unit3				Ravimi koguhulk (ühikute arv)
STXH	header text -JAH? FM_READ_TEXT F03	char120	ZEKSTEMP	char1 / char120				Ekstemporaalse / mitte ekstemporaalne
EKKO_CI	ZZASENDATAV	char1	ZZASENDAT	char1				Mitte asendada (on märke/ei ole) - ehk mittetoimeaine põhine/toimeaine põhine

ZDT_MMLUBA	ZMLNR	Char25	ZMLUBA	Char25				Müügiloa nr
EKKO_CI	ZZANNQ+ZZANNQY, ZZANNX+ZZANNXY,ZZANNXX	char 12 2 3 2 3	ZANNUST	char 12 2 3 2 3				Ravimi kasutusjuhend/ Annustamine
EKPO	BRTWR	curr13	ZBRUTO	curr13				Ravimpreparaadi kogumaksumus
EKPO CONDITION	NETWR	curr13	ZEHSUM	curr13				EHK poolt soodustuse makstud summa
CONDITION:POOS	KWERT		ZOMAOSA	curr13				Ostja poolt makstud osa - Patsiendi omaosalus
Formula	BRTWR/MENGE	curr13	ZPHIND	curr13				Ravimi pakendi jaemüügihind
EKKO; EKPA	LIFNR; LIFNR2	char10	ZAPTEEK	char10	0VENDOR	MD	KTOKK = 'AP' BAHN ja LNRZ ei tule statndardiga	Apteegi kood
EKPA	LIFN2	char10	ZAPTEEKER	char10	0VENDOR	MD	KTOKK = 'APT'	Apteekri kood
EKPA	LIFN2	Char10	ZJURID	Char10	0VENDOR	MD	KTOKK = 'JR'	Põhiapteek (juriidiline)
ZDM_AP_LUBA		char16	ZTLUBA	Char20				Apteegi tegevusloa number
	LOENDUR		ZPATSARV	int10				Patsientide arv=- erinevate isikukoodide arv
	LOENDUR		ZRETSARV	int10				Retseptide arv = Erinevate retseptide arv
EKPO	MENGE	quant13,3	0QUANTITY	quant13,3				Ravimpreparaati originaalpakendite arv retsepti peal

### 3. INFOPROVIDER-id

#### 3.1. Standardobjektid

	Infoprovaid	Nimet			
<b>ODS</b>	0PUR_O01	Purchase Order Items			
	0PUR_O02	Purchase Orders			
<b>CUBE</b>	0PUR_C01	Purchasing Data			
	0PUR_C04	Purchasing Groups			

#### 3.2. Uued loodud Infoprovaid-id

Infoarea DIGIRETSEPT – Digiretsept

DR – Digiretsept (digiretsepti objektid)

SR – Soodusretseptid (EHK varasemate aastate andmetega objektid)

	Infoprovaid	Nimet	Key/dimension		
<b>ODS</b>	ZRETSITM	Retseptirida - detailne	0OI_EBELN 0INFO_TYPE 0CALYEAR 0MATERIAL		
	ZRETSHDR	Retsepti päs	0OI_EBELN		
<b>CUBE</b>	ZAPTEEGID	Apteegid			
	ZARSTID	Arstid			
	ZPATSIENT	Patsient			
	ZRAVIM	Ravimid			

### 3.3. Infprovider-ite struktuurid

RSA1-> InfoProvider-> Digiresept area-> Create Data Source Object ->

Settings:

Setting	Value	Icon
Type of DataStore Object	Standard	
SIDs Generation upon Activation	<input checked="" type="checkbox"/>	
Unique Data Records	<input type="checkbox"/>	
Set Quality Status to 'OK' Automa	<input checked="" type="checkbox"/>	
Activate Data Automatically	<input checked="" type="checkbox"/>	
Update Data Automatically	<input type="checkbox"/>	

Key Fields: InfoObject Direct Input

Data Fields: InfoObject Direct Input

- ODS – ZRETSITM

Key :

Field Name	Field Code	Data Type	Length
Purchasing document number	00I_EBELN	CHAR	10
Purchasing info record category	0INFO_TYPE	CHAR	01
Material	0MATERIAL	CHAR	18
Calendar year	0CALYEAR	NUMC	04
Fiscal year	0FISCYEAR	NUMC	04
Fiscal year variant	0FISCVARNT	CHAR	02

Objektid:

ODS - ZRETSITM					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Active Ingredient	HC_AGENT	OHC_AGENT	/BIO/OIHC_AGENT	CHAR	20
Active Ingredient 1 (Main Active Ingredient)	HC_AGENT1	OHC_AGENT1	/BIO/OIHC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 2	HC_AGENT2	OHC_AGENT2	/BIO/OIHC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient 3	HC_AGENT3	OHC_AGENT3	/BIO/OIHC_AGENT3	CHAR	20
Annuleerimise põhjus	/BIC/ZZANNUL	ZZANNUL	/BIC/OIZZANNUL	CHAR	60
Annustamine	/BIC/ZANNUST	ZANNUST	/BIC/OIZANNUST	CHAR	60
Apteek	/BIC/ZAPTEEK	ZAPTEEK	/BIC/OIZAPTEEK	CHAR	10
Apteeker	/BIC/ZAPTEEKER	ZAPTEEKER	/BIC/OIZAPTEEKER	CHAR	10
Arst	/BIC/ZARST	ZARST	/BIC/OIZARST	CHAR	10
Arsti eriala	/BIC/ZERIALA	ZERIALA	/BIC/OIZERIALA	CHAR	10
Asendatavus (jah/ei)	/BIC/ZZASENDAT	ZZASENDAT	/BIC/OIZZASENDAT	CHAR	1
Business Data: Purchase Date	PRPURDAT	OPRPURDAT	/BIO/OIPRPURDAT	DATS	8

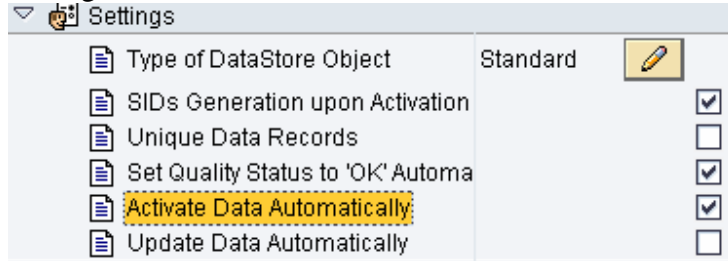
Business Data: Purchase Status	PRPURSTA	OPRPURSTA	/BIO/OIPRPURSTA	CHAR	20
Business Partner	BPARTNER	OBPARTNER	/BIO/OIBPARTNER	CHAR	10
Business area	BUS_AREA	OBUS_AREA	/BIO/OIBUS_AREA	CHAR	4
Date of Birth	DATEBIRTH	ODATEBIRTH	/BIO/OIDATEBIRTH	DATS	8
Date on which the record was created	PUR_AEDAT	OPUR_AEDAT	/BIO/OIPUR_AEDAT	DATS	8
Diagnoos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
EL - Pädeva asutuse kood	/BIC/ZZELACODE	ZZELACODE	/BIC/OIZZELACODE	CHAR	10
EL - dokumendi väljastamise kuupäev	/BIC/ZZELDOUT	ZZELDOUT	/BIC/OIZZELDOUT	DATS	8
EL - kehtib alates	/BIC/ZZELDFR	ZZELDFR	/BIC/OIZZELDFR	DATS	8
EL - kehtib kuni	/BIC/ZZELDTO	ZZELDTO	/BIC/OIZZELDTO	DATS	8
EL - kindlustatu riik	/BIC/ZZELSTATE	ZZELSTATE	/BIC/OIZZELSTATE	CHAR	2
EL - kindlustust tõendav dokument	/BIC/ZZPDOK	ZZPDOK	/BIC/OIZZPDOK	CHAR	10
Ekstemporaalne (jah/ei)	/BIC/ZEKSTEMP	ZEKSTEMP	/BIC/OIZEKSTEMP	CHAR	1
Gender	GENDER	OGENDER	/BIO/OIGENDER	CHAR	1
Material	MATERIAL	OMATERIAL	/BIO/OIMATERIAL	CHAR	18
Material group	MATL_GROUP	OMATL_GROUP	/BIO/OIMATL_GROUP	CHAR	9
Müügiloa number	/BIC/ZMLUBA	ZMLUBA	/BIC/OIZMLUBA	CHAR	25
Paberretsepti number	/BIC/ZZPABERNR	ZZPABERNR	/BIC/OIZZPABERNR	CHAR	10
Patsiendi sünniaasta	/BIC/ZSYNAASTA	ZSYNAASTA	/BIC/OIZSYNAASTA	NUMC	4
Patsiendi vanus aastates	/BIC/ZVANUSAA	ZVANUSAA	/BIC/OIZVANUSAA	NUMC	3
Patsiendi vanus kuudes	/BIC/ZVANUSKUU	ZVANUSKUU	/BIC/OIZVANUSKUU	NUMC	4
Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing Group	PUR_GROUP	OPUR_GROUP	/BIO/OIPUR_GROUP	CHAR	3
Purchasing document number	OI_EBELN	OOI_EBELN	/BIO/OIOI_EBELN	CHAR	10
Purchasing document type	DOCTYPE	ODOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing info record category	INFO_TYPE	OINFO_TYPE	/BIO/OIINFO_TYPE	CHAR	1
Purchasing organization	PURCH_ORG	OPURCH_ORG	/BIO/OIPURCH_ORG	CHAR	4
Raviasutus	/BIC/ZRA	ZRA	/BIC/OIZRA	CHAR	10
Retsepti kordsus	/BIC/ZZKORDSUS	ZZKORDSUS	/BIC/OIZZKORDSUS	CHAR	1
Retsepti volituse liik	/BIC/ZZVOLI	ZZVOLI	/BIC/OIZZVOLI	CHAR	1
Search term 1	OI_SORT1	OOI_SORT1	/BIO/OIOI_SORT1	CHAR	20
Tegevusluba	/BIC/ZTLUBA	ZTLUBA	/BIC/OIZTLUBA	CHAR	20
Töövõimetuspension (jah/ei)	/BIC/ZZTVPENS	ZZTVPENS	/BIC/OIZZTVPENS	CHAR	1

Valid From	DATEFROM	ODATEFROM	/BIO/OIDATEFROM	DATS	8
Valid To	DATETO	ODATETO	/BIO/OIDATETO	DATS	8
Vanaduspension (jah/ei)	/BIC/ZZVAPENS	ZZVAPENS	/BIC/OIZZVAPENS	CHAR	1
Volitatus isik 1	/BIC/ZZVOLIK1	ZZVOLIK1	/BIC/OIZZVOLIK1	CHAR	15
Volitatus isik 2	/BIC/ZZVOLIK2	ZZVOLIK2	/BIC/OIZZVOLIK2	CHAR	15
Key Figures					
Number of Days	NUMDAY	ONUMDAY	/BIO/OINUMDAY	INT4	4
Pakendi hind	/BIC/ZPHIND	ZPHIND	/BIC/OIZPHIND	DEC	9
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Time Characteristics					
Calendar month	CALMONTH2	OCALMONTH2	/BIO/OICALMONTH2	NUMC	2
Calendar year	CALYEAR	OCALYEAR	/BIO/OICALYEAR	NUMC	4
Calendar year/month	CALMONTH	OCALMONTH	/BIO/OICALMONTH	NUMC	6
Calendar year/quarter	CALQUARTER	OCALQUARTER	/BIO/OICALQUARTER	NUMC	5
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year / period	FISCPER	OFISCPER	/BIO/OIFISCPER	NUMC	7
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Posting period	FISCPER3	OFISCPER3	/BIO/OIFISCPER3	NUMC	3
Quarter	CALQUART1	OCALQUART1	/BIO/OICALQUART1	NUMC	1
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
BW Delta Process: Update Mode	RECORDMODE	ORECORDMODE	RODMUPDMOD	CHAR	1

• **ODS – ZRETSHDR**

RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area-> Create Data Source Object ->

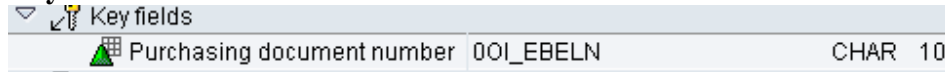
Settings:



Key Fields: InfoObject Direct Input

Data Fields: InfoObject Direct Input

**Key :**



**Objektid:**

ODS - ZRETSHDR					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Active Ingredient	HC_AGENT	OHC_AGENT	/BIO/OIHC_AGENT	CHAR	20
Active Ingredient 1 (Main Active Ingredient)	HC_AGENT1	OHC_AGENT1	/BIO/OIHC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 2	HC_AGENT2	OHC_AGENT2	/BIO/OIHC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient 3	HC_AGENT3	OHC_AGENT3	/BIO/OIHC_AGENT3	CHAR	20
Annuleerimise põhjus	/BIC/ZZANNUL	ZZANNUL	/BIC/OIZZANNUL	CHAR	60
Annustamine	/BIC/ZANNUST	ZANNUST	/BIC/OIZANNUST	CHAR	60
Apteek	/BIC/ZAPTEEK	ZAPTEEK	/BIC/OIZAPTEEK	CHAR	10
Apteeker	/BIC/ZAPTEEKER	ZAPTEEKER	/BIC/OIZAPTEEKER	CHAR	10
Arst	/BIC/ZARST	ZARST	/BIC/OIZARST	CHAR	10
Arsti eriala	/BIC/ZERIALA	ZERIALA	/BIC/OIZERIALA	CHAR	10
Asendatavus (jah/ei)	/BIC/ZZASENDAT	ZZASENDAT	/BIC/OIZZASENDAT	CHAR	1
Business Data: Purchase Status	PRPURSTA	OPRPURSTA	/BIO/OIPRPURSTA	CHAR	20
Business Partner	BPARTNER	OBPARTNER	/BIO/OIBPARTNER	CHAR	10
Business area	BUS_AREA	OBUS_AREA	/BIO/OIBUS_AREA	CHAR	4
Date on which the record was created	PUR_AEDAT	OPUR_AEDAT	/BIO/OIPUR_AEDAT	DATS	8

Diagnoos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
Ekstemporaalne (jah/ei)	/BIC/ZEKSTEMP	ZEKSTEMP	/BIC/OIZEKSTEMP	CHAR	1
Gender	GENDER	OGENDER	/BIO/OIGENDER	CHAR	1
Paberretsepti number	/BIC/ZZPABERNR	ZZPABERNR	/BIC/OIZZPABERNR	CHAR	10
Patsiendi sünniaasta	/BIC/ZSYNAASTA	ZSYNAASTA	/BIC/OIZSYNAASTA	NUMC	4
Patsiendi vanus aastates	/BIC/ZVANUSAA	ZVANUSAA	/BIC/OIZVANUSAA	NUMC	3
Patsiendi vanus kuudes	/BIC/ZVANUSKUU	ZVANUSKUU	/BIC/OIZVANUSKUU	NUMC	4
Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing Group	PUR_GROUP	OPUR_GROUP	/BIO/OIPUR_GROUP	CHAR	3
Purchasing document number	OI_EBELN	OOI_EBELN	/BIO/OIOI_EBELN	CHAR	10
Purchasing document type	DOCTYPE	ODOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing organization	PURCH_ORG	OPURCH_ORG	/BIO/OIPURCH_ORG	CHAR	4
Raviasutus	/BIC/ZRA	ZRA	/BIC/OIZRA	CHAR	10
Retsepti kordsus	/BIC/ZZKORDSUS	ZZKORDSUS	/BIC/OIZZKORDSUS	CHAR	1
Retsepti volituse liik	/BIC/ZZVOLI	ZZVOLI	/BIC/OIZZVOLI	CHAR	1
Search term 1	OI_SORT1	OOI_SORT1	/BIO/OIOI_SORT1	CHAR	20
Töövõimetuspension (jah/ei)	/BIC/ZZTVPENS	ZZTVPENS	/BIC/OIZZTVPENS	CHAR	1
Valid From	DATEFROM	ODATEFROM	/BIO/OIDATEFROM	DATS	8
Valid To	DATETO	ODATETO	/BIO/OIDATETO	DATS	8
Vanaduspension (jah/ei)	/BIC/ZZVAPENS	ZZVAPENS	/BIC/OIZZVAPENS	CHAR	1
Volitatud isik 1	/BIC/ZZVOLIK1	ZZVOLIK1	/BIC/OIZZVOLIK1	CHAR	15
Volitatud isik 2	/BIC/ZZVOLIK2	ZZVOLIK2	/BIC/OIZZVOLIK2	CHAR	15
Key Figures					
Number of Days	NUMDAY	ONUMDAY	/BIO/OINUMDAY	INT4	4
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Other Fields					

---

BW Delta Process: Update Mode	RECORDMODE	ORECORDMODE	RODMUPDMOD	CHAR	1
----------------------------------	------------	-------------	------------	------	---

• **CUBE – ZRAVIM**

RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area-> Create InfoCube

InfoObject Direct Input

**Dimensionid :**

Dimensions			
Data Package	ZRAVIMP		
Time	ZRAVIMT		
Calendar year	0CALYEAR	NUMC	04
Fiscal year	0FISCYEAR	NUMC	04
Quarter	0CALQUART1	NUMC	01
Calendar year/quarter	0CALQUARTER	NUMC	05
Calendar month	0CALMONTH2	NUMC	02
Fiscal year variant	0FISCVARNT	CHAR	02
Unit	ZRAVIMU		
Ravim	ZRAVIM1		
Material	0MATERIAL	CHAR	18
Ekstemporaalne (jah/ei)	ZEKSTEMP	CHAR	01
Material group	0MATL_GROUP	CHAR	09
ATC	ZRAVIM2		
ATC	ZATC	CHAR	12
Toimeaine	ZRAVIM3		
Active Ingredient 1 (Main Acti	0HC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 3	0HC_AGENT3	CHAR	20
Active Ingredient 2	0HC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient	0HC_AGENT	CHAR	20
Diagnoos	ZRAVIM4		
Diagnoos	ZDGN	CHAR	10
Soodustus	ZRAVIM5		
Plant	0PLANT	CHAR	04
Vanus	ZRAVIM6		
Patsiendi vanus aastates	ZVANUSAA	NUMC	03
Retsepti liik	ZRAVIM7		
Purchasing document type	0DOCTYPE	CHAR	04
Tüüp väljastamine/ost	ZRAVIM8		
Purchasing info record categ	0INFO_TYPE	CHAR	01

**Objektid:**

CUBE - ZRAVIM					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Active Ingredient	HC_AGENT	0HC_AGENT	/BI0/OIHC_AGENT	CHAR	20
Active Ingredient 1 (Main Active Ingredient)	HC_AGENT1	0HC_AGENT1	/BI0/OIHC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 2	HC_AGENT2	0HC_AGENT2	/BI0/OIHC_AGENT2	CHAR	20

Active Ingredient 3	HC_AGENT3	OHC_AGENT3	/BIO/OIHC_AGENT3	CHAR	20
Asendatavus (jah/ei)	/BIC/ZZASENDAT	ZZASENDAT	/BIC/OIZZASENDAT	CHAR	1
Diagnoos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
Ekstemporaalne (jah/ei)	/BIC/ZEKSTEMP	ZEKSTEMP	/BIC/OIZEKSTEMP	CHAR	1
Material	MATERIAL	OMATERIAL	/BIO/OIMATERIAL	CHAR	18
Material group	MATL_GROUP	OMATL_GROUP	/BIO/OIMATL_GROUP	CHAR	9
Patsiendi vanus aastates	/BIC/ZVANUSAA	ZVANUSAA	/BIC/OIZVANUSAA	NUMC	3
Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing document type	DOCTYPE	ODOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing info record category	INFO_TYPE	OINFO_TYPE	/BIO/OIINFO_TYPE	CHAR	1
Key Figures					
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Patsientide arv	/BIC/ZPATSARV	ZPATSARV	/BIC/OIZPATSARV	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Time Characteristics					
Calendar month	CALMONTH2	OCALMONTH2	/BIO/OICALMONTH2	NUMC	2
Calendar year	CALYEAR	OCALYEAR	/BIO/OICALYEAR	NUMC	4
Calendar year/quarter	CALQUARTER	OCALQUARTER	/BIO/OICALQUARTER	NUMC	5
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Quarter	CALQUART1	OCALQUART1	/BIO/OICALQUART1	NUMC	1
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
Change Run ID	CHNGID	OCHNGID	/BIO/OICHNGID	NUMC	14
Record type	RECORDTP	ORECORDTP	/BIO/OIRECORDTP	NUMC	1
Request ID	REQUID	OREQUID	/BIO/OIREQUID	CHAR	30

- **CUBE – ZPATSIENT**  
 RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area-> Create InfoCube  
 InfoObject Direct Input

**Dimensioonid :**

Dimensions			
Data Package	ZPATSIENTP		
Time	ZPATSIENTT		
Calendar year	0CALYEAR	NUMC	04
Fiscal year	0FISCYEAR	NUMC	04
Quarter	0CALQUART1	NUMC	01
Calendar year/quarter	0CALQUARTER	NUMC	05
Calendar month	0CALMONTH2	NUMC	02
Fiscal year variant	0FISCVARNT	CHAR	02
Unit	ZPATSIENTU		
Patsient	ZPATSIENT1		
Business Partner	0BPARTNER	CHAR	10
Purchasing organization	0PURCH_ORG	CHAR	04
Diagnoos	ZPATSIENT2		
Diagnoos	ZDGN	CHAR	10
Soodustus	ZPATSIENT3		
Plant	0PLANT	CHAR	04
Ravim	ZPATSIENT4		
Material	0MATERIAL	CHAR	18
ATC	ZATC	CHAR	12
Active Ingredient 1 (Main Active In	0HC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 2	0HC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient 3	0HC_AGENT3	CHAR	20
Active Ingredient	0HC_AGENT	CHAR	20
Ekstemporaalne (jah/vei)	ZEKSTEMP	CHAR	01
Material group	0MATL_GROUP	CHAR	09
Tüüp väljastamine/müük	ZPATSIENT5		
Purchasing info record category	0INFO_TYPE	CHAR	01
Retsepti liik	ZPATSIENT6		
Purchasing document type	0DOCTYPE	CHAR	04
Vanus aastates	ZPATSIENT7		
Patsiendi vanus aastates	ZVANUSAA	NUMC	03

**Objektid:**

OCUBE-ZPATSIENT					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Active Ingredient	HC_AGENT	0HC_AGENT	/BIO/OIHC_AGENT	CHAR	20
Active Ingredient 1 (Main Active Ingredient)	HC_AGENT1	0HC_AGENT1	/BIO/OIHC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 2	HC_AGENT2	0HC_AGENT2	/BIO/OIHC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient 3	HC_AGENT3	0HC_AGENT3	/BIO/OIHC_AGENT3	CHAR	20

Business Partner	BPARTNER	OBPARTNER	/BIO/OIBPARTNER	CHAR	10
Diagnoos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
Ekstemporaalne (jah/ei)	/BIC/ZEKSTEMP	ZEKSTEMP	/BIC/OIZEKSTEMP	CHAR	1
Material	MATERIAL	OMATERIAL	/BIO/OIMATERIAL	CHAR	18
Material group	MATL_GROUP	OMATL_GROUP	/BIO/OIMATL_GROUP	CHAR	9
Patsiendi vanus aastates	/BIC/ZVANUSAA	ZVANUSAA	/BIC/OIZVANUSAA	NUMC	3
Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing document type	DOCTYPE	ODOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing info record category	INFO_TYPE	OINFO_TYPE	/BIO/OIINFO_TYPE	CHAR	1
Purchasing organization	PURCH_ORG	OPURCH_ORG	/BIO/OIPURCH_ORG	CHAR	4
Key Figures					
Pakendi hind	/BIC/ZPHIND	ZPHIND	/BIC/OIZPHIND	DEC	9
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Patsientide arv	/BIC/ZPATSARV	ZPATSARV	/BIC/OIZPATSARV	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Toimeaine sisaldus	/BIC/ZAGS	ZAGS	/BIC/OIZAGS	QUAN	9
Time Characteristics					
Calendar month	CALMONTH2	OCALMONTH2	/BIO/OICALMONTH2	NUMC	2
Calendar year	CALYEAR	OCALYEAR	/BIO/OICALYEAR	NUMC	4
Calendar year/quarter	CALQUARTER	OCALQUARTER	/BIO/OICALQUARTER	NUMC	5
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Quarter	CALQUART1	OCALQUART1	/BIO/OICALQUART1	NUMC	1
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
Change Run ID	CHNGID	OCHNGID	/BIO/OICHNGID	NUMC	14
Record type	RECORDTP	O RECORDTP	/BIO/OIRECORDTP	NUMC	1
Request ID	REQUID	O REQUID	/BIO/OIREQUID	CHAR	30

- **CUBE – ZARSTID**  
 RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area-> Create InfoCube  
 InfObject Direct Input

**Dimensionid :**

Dimensions			
Data Package	ZARSTIDP		
Time	ZARSTIDT		
Calendar year	0CALYEAR	NUMC	04
Fiscal year	0FISCYEAR	NUMC	04
Quarter	0CALQUART1	NUMC	01
Calendar year/quarter	0CALQUARTER	NUMC	05
Calendar month	0CALMONTH2	NUMC	02
Fiscal year variant	0FISCVARNT	CHAR	02
Unit	ZARSTIDU		
Arst	ZARSTID1		
Arst	ZARST	CHAR	10
Arsti eriala	ZARSTID2		
Arsti eriala	ZERIALA	CHAR	10
Raviasutus	ZARSTID3		
Raviasutus	ZRA	CHAR	10
Soodustus	ZARSTID4		
Plant	0PLANT	CHAR	04
Patsient	ZARSTID5		
Business Partner	0BPARTNER	CHAR	10
Purchasing organization	0PURCH_ORG	CHAR	04
Diagnoos	ZARSTID6		
Diagnoos	ZDGN	CHAR	10
Ravim	ZARSTID7		
Material	0MATERIAL	CHAR	18
ATC	ZATC	CHAR	12
Active Ingredient 1 (Main Active Inq	0HC_AGENT1	CHAR	20
Active Ingredient 2	0HC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient 3	0HC_AGENT3	CHAR	20
Active Ingredient	0HC_AGENT	CHAR	20
Ekstemporaalne (jah/ei)	ZEKSTEMP	CHAR	01
Material group	0MATL_GROUP	CHAR	09
Vanus	ZARSTID8		
Patsiendi vanus aastates	ZVANUSAA	NUMC	03
Retsepti liik	ZARSTID9		
Purchasing document type	0DOCTYPE	CHAR	04

**Objektid:**

CUBE -ZARSTID					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Active Ingredient	HC_AGENT	OHC_AGENT	/BIO/OIHC_AGENT	CHAR	20
Active Ingredient 1 (Main Active	HC_AGENT1	OHC_AGENT1	/BIO/OIHC_AGENT1	CHAR	20

Ingredient)					
Active Ingredient 2	HC_AGENT2	OHC_AGENT2	/BIO/OIHC_AGENT2	CHAR	20
Active Ingredient 3	HC_AGENT3	OHC_AGENT3	/BIO/OIHC_AGENT3	CHAR	20
Arst	/BIC/ZARST	ZARST	/BIC/OIZARST	CHAR	10
Arsti eriala	/BIC/ZERIALA	ZERIALA	/BIC/OIZERIALA	CHAR	10
Business Partner	BPARTNER	OBPARTNER	/BIO/OIBPARTNER	CHAR	10
Diagnoos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
Ekstemporaalne (jah/ei)	/BIC/ZEKSTEMP	ZEKSTEMP	/BIC/OIZEKSTEMP	CHAR	1
Material	MATERIAL	OMATERIAL	/BIO/OIMATERIAL	CHAR	18
Material group	MATL_GROUP	OMATL_GROUP	/BIO/OIMATL_GROUP	CHAR	9
Patsiendi vanus aastates	/BIC/ZVANUSAA	ZVANUSAA	/BIC/OIZVANUSAA	NUMC	3
Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing document type	DOCTYPE	ODOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing organization	PURCH_ORG	OPURCH_ORG	/BIO/OIPURCH_ORG	CHAR	4
Raviasutus	/BIC/ZRA	ZRA	/BIC/OIZRA	CHAR	10
Key Figures					
Pakendi hind	/BIC/ZPHIND	ZPHIND	/BIC/OIZPHIND	DEC	9
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Patsientide arv	/BIC/ZPATSARV	ZPATSARV	/BIC/OIZPATSARV	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Toimeaine sisaldus	/BIC/ZAGS	ZAGS	/BIC/OIZAGS	QUAN	9
Time Characteristics					
Calendar month	CALMONTH2	OCALMONTH2	/BIO/OICALMONTH2	NUMC	2
Calendar year	CALYEAR	OCALYEAR	/BIO/OICALYEAR	NUMC	4
Calendar year/quarter	CALQUARTER	OCALQUARTER	/BIO/OICALQUARTER	NUMC	5
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Quarter	CALQUART1	OCALQUART1	/BIO/OICALQUART1	NUMC	1
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
Change Run ID	CHNGID	OCHNGID	/BIO/OICHNGID	NUMC	14
Record type	RECORDTP	ORECORDTP	/BIO/OIRECORDTP	NUMC	1
Request ID	REQUID	OREQUID	/BIO/OIREQUID	CHAR	30

- **CUBE – ZARSTID**  
RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area→ Create InfoCube  
InfoObject Direct Input

**Dimensioonid :**

Dimensions			
Data Package	ZAPTEEGIDP		
Time	ZAPTEEGIDT		
Calendar year	0CALYEAR	NUMC	04
Fiscal year	0FISCYEAR	NUMC	04
Quarter	0CALQUART1	NUMC	01
Calendar year/quarter	0CALQUARTER	NUMC	05
Calendar month	0CALMONTH2	NUMC	02
Fiscal year variant	0FISCVARNT	CHAR	02
Posting period	0FISCPER3	NUMC	03
Fiscal year / period	0FISCPER	NUMC	07
Unit	ZAPTEEGIDU		
Apteeik	ZAPTEEGID1		
Apteeik	ZAPTEEK	CHAR	10
Vendor	0VENDOR	CHAR	10
Tegevusluba	ZTLUBA	CHAR	20
Soodustus	ZAPTEEGID2		
Plant	0PLANT	CHAR	04
Retsepti liik	ZAPTEEGID3		
Purchasing document type	0DOCTYPE	CHAR	04
Tüüp väljakirjutamine/müük	ZAPTEEGID4		
Purchasing info record category	0INFO_TYPE	CHAR	01
Vanus	ZAPTEEGID5		
Patsiendi vanus aastates	ZVANUSAA	NUMC	03
Ekstemporaalne	ZAPTEEGID6		
Ekstemporaalne (jah/ei)	ZEKSTEMP	CHAR	01

**Objektid:**

<b>CUBE - ZAPTEEGID</b>					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
Apteeik	/BIC/ZAPTEEK	ZAPTEEK	/BIC/OIZAPTEEK	CHAR	10
Ekstemporaalne (jah/ei)	/BIC/ZEKSTEMP	ZEKSTEMP	/BIC/OIZEKSTEMP	CHAR	1
Patsiendi vanus aastates	/BIC/ZVANUSAA	ZVANUSAA	/BIC/OIZVANUSAA	NUMC	3
Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing document type	DOCTYPE	0DOCTYPE	/BIO/OIDDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing info record category	INFO_TYPE	0INFO_TYPE	/BIO/OIINFO_TYPE	CHAR	1
Tegevusluba	/BIC/ZTLUBA	ZTLUBA	/BIC/OIZTLUBA	CHAR	20
Vendor	VENDOR	0VENDOR	/BIO/OIVENDOR	CHAR	10
Key Figures					
Pakendi hind	/BIC/ZPHIND	ZPHIND	/BIC/OIZPHIND	DEC	9
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9

Patsientide arv	/BIC/ZPATSARV	ZPATSARV	/BIC/OIZPATSARV	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Toimeaine sisaldus	/BIC/ZAGS	ZAGS	/BIC/OIZAGS	QUAN	9
Time Characteristics					
Calendar month	CALMONTH2	OCALMONTH2	/BIO/OICALMONTH2	NUMC	2
Calendar year	CALYEAR	OCALYEAR	/BIO/OICALYEAR	NUMC	4
Calendar year/quarter	CALQUARTER	OCALQUARTER	/BIO/OICALQUARTER	NUMC	5
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year / period	FISCPER	OFISCPER	/BIO/OIFISCPER	NUMC	7
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Posting period	FISCPER3	OFISCPER3	/BIO/OIFISCPER3	NUMC	3
Quarter	CALQUART1	OCALQUART1	/BIO/OICALQUART1	NUMC	1
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
Change Run ID	CHNGID	OCHNGID	/BIO/OICHNGID	NUMC	14
Record type	RECORDTP	ORECORDTP	/BIO/OIRECORDTP	NUMC	1
Request ID	REQUID	OREQUID	/BIO/OIREQUID	CHAR	30

- **CUBE – ZARVE**  
 RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area→ Create InfoCube  
 InfObject Direct Input

Koondarve info ehk arveldatud retseptide info haldamiseks ja EHK aruannete aluseks.

**Dimensioonid:**

Dimensions				
Data Package	ZARVEP			
Change Run ID	0CHNGID	NUMC 14	0CHNGID	
Record type	0RECORDTP	NUMC 01	0RECORDTP	
Request ID	0REQUID	CHAR 30	0REQUID	
Time	ZARVET			
Fiscal year	0FISCYEAR	NUMC 04	0FISCYEAR	
Fiscal year variant	0FISCVARNT	CHAR 02	0FISCVARNT	
Fiscal year / period	0FISCPER	NUMC 07	0FISCPER	
Posting period	0FISCPER3	NUMC 03	0FISCPER3	
Unit	ZARVEU			
Unit of measure	0UNIT	UNIT 03	0UNIT	
Ravim	ZARVE1			
Material	0MATERIAL	CHAR 18	0MATERIAL	
Material group	0MATL_GROUP	CHAR 09	0MATL_GROUP	
ATC	ZARVE2			
ATC	ZATC	CHAR 12	ZATC	
Diagnoos	ZARVE3			
Diagnoos	ZDGN	CHAR 10	0VENDOR	
Soodustus	ZARVE4			
Plant	0PLANT	CHAR 04	0PLANT	
Business area	0BUS_AREA	CHAR 04	0BUS_AREA	
Retsepti liik	ZARVE5			
Purchasing document type	0DOCTYPE	CHAR 04	0DOCTYPE	
Konto	ZARVE6			
Cost Element	0COSTELMNT	CHAR 10	0COSTELMNT	
Cost Center	0COSTCENTER	CHAR 10	0COSTCENTER	
Company code	0COMP_CODE	CHAR 04	0COMP_CODE	
Controlling area	0CO_AREA	CHAR 04	0CO_AREA	

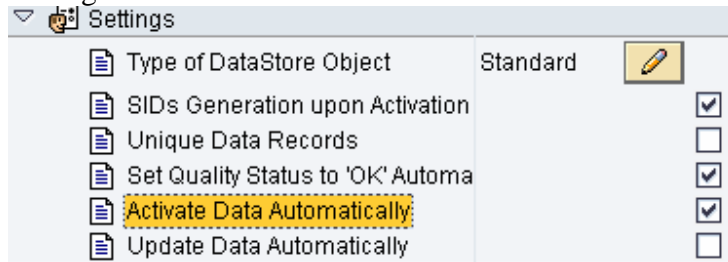
CUBE	ZARVE				
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Business area	BUS_AREA	0BUS_AREA	/BIO/OIBUS_AREA	CHAR	4
Company code	COMP_CODE	0COMP_CODE	/BIO/OICOMP_CODE	CHAR	4
Controlling area	CO_AREA	0CO_AREA	/BIO/OICO_AREA	CHAR	4
Cost Center	COSTCENTER	0COSTCENTER	/BIO/OICOSTCENTER	CHAR	10
Cost Element	COSTELMNT	0COSTELMNT	/BIO/OICOSTELMNT	CHAR	10
Diagnoos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
Material	MATERIAL	0MATERIAL	/BIO/OIMATERIAL	CHAR	18
Material group	MATL_GROUP	0MATL_GROUP	/BIO/OIMATL_GROUP	CHAR	9

Plant	PLANT	OPLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Purchasing document type	DOCTYPE	ODOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Key Figures					
Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Patsientide arv	/BIC/ZPATSARV	ZPATSARV	/BIC/OIZPATSARV	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Time Characteristics					
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year / period	FISCPER	OFISCPER	/BIO/OIFISCPER	NUMC	7
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Posting period	FISCPER3	OFISCPER3	/BIO/OIFISCPER3	NUMC	3
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
Change Run ID	CHNGID	OCHNGID	/BIO/OICHNGID	NUMC	14
Record type	RECORDTP	ORECORDTP	/BIO/OIRECORDTP	NUMC	1
Request ID	REQUID	OREQUID	/BIO/OIREQUID	CHAR	30

- **ODS – ZARVEDET**

RSA1-> InfoProvider-> Digiretsept area-> Create Data Source Object ->

Settings:



Key Fields: InfoObject Direct Input

Data Fields: InfoObject Direct Input

Koondarvete detailse info haldamiseks EHK-le vajalike finantsiliste parameetritega (0BUS\_AREA, 0COSTCENTR, 0COSTELMNT, 0INV\_DOC\_NO...).

<b>ODS: ZARVEDET</b>					
Characteristics	Field	InfoObject	Data elem.	Data Type	Length
Invoice Number	INV_DOC_NO	0INV_DOC_NO	/BIO/OIINV_DOC_NO	CHAR	10
ATC	/BIC/ZATC	ZATC	/BIC/OIZATC	CHAR	12
Aptek	/BIC/ZAPTEEK	ZAPTEEK	/BIC/OIZAPTEEK	CHAR	10
Apteeker	/BIC/ZAPTEEKER	ZAPTEEKER	/BIC/OIZAPTEEKER	CHAR	10
Business Partner	BPARTNER	0BPARTNER	/BIO/OIBPARTNER	CHAR	10
Business area	BUS_AREA	0BUS_AREA	/BIO/OIBUS_AREA	CHAR	4
Controlling area	CO_AREA	0CO_AREA	/BIO/OICO_AREA	CHAR	4
Cost Center	COSTCENTER	0COSTCENTER	/BIO/OICOSTCENTER	CHAR	10
Date on which the record was created	PUR_AEDAT	0PUR_AEDAT	/BIO/OIPUR_AEDAT	DATS	8
Diagnos	/BIC/ZDGN	ZDGN	/BIC/OIZDGN	CHAR	10
Material	MATERIAL	0MATERIAL	/BIO/OIMATERIAL	CHAR	18
Plant	PLANT	0PLANT	/BIO/OIPLANT	CHAR	4
Posting date in the document	PSTNG_DATE	0PSTNG_DATE	/BIO/OIPSTNG_DATE	DATS	8
Purchasing Group	PUR_GROUP	0PUR_GROUP	/BIO/OIPUR_GROUP	CHAR	3
Purchasing document number	OI_EBELN	OOI_EBELN	/BIO/OIOI_EBELN	CHAR	10
Purchasing document type	DOCTYPE	0DOCTYPE	/BIO/OIDOCTYPE	CHAR	4
Purchasing organization	PURCH_ORG	0PURCH_ORG	/BIO/OIPURCH_ORG	CHAR	4
Reference document number	REF_DOC_NO	0REF_DOC_NO	/BIO/OIREF_DOC_NO	CHAR	16
Search term 1	OI_SORT1	OOI_SORT1	/BIO/OIOI_SORT1	CHAR	20
Key Figures					
Pakendi hind	/BIC/ZPHIND	ZPHIND	/BIC/OIZPHIND	DEC	9

Patsiendi omaosalus	/BIC/ZOMAOSA	ZOMAOSA	/BIC/OIZOMAOSA	DEC	9
Quantity	QUANTITY	OQUANTITY	/BIO/OIQUANTITY	QUAN	9
Ravimi kogumaksumus	/BIC/ZBRUTO	ZBRUTO	/BIC/OIZBRUTO	DEC	9
Retseptide arv	/BIC/ZRETSARV	ZRETSARV	/BIC/OIZRETSARV	DEC	9
Soodustuse summa	/BIC/ZEHKSUM	ZEHKSUM	/BIC/OIZEHKSUM	DEC	9
Time Characteristics					
Calendar month	CALMONTH2	OCALMONTH2	/BIO/OICALMONTH2	NUMC	2
Calendar year/month	CALMONTH	OCALMONTH	/BIO/OICALMONTH	NUMC	6
Calendar year/quarter	CALQUARTER	OCALQUARTER	/BIO/OICALQUARTER	NUMC	5
Fiscal year	FISCYEAR	OFISCYEAR	/BIO/OIFISCYEAR	NUMC	4
Fiscal year / period	FISCPER	OFISCPER	/BIO/OIFISCPER	NUMC	7
Fiscal year variant	FISCVARNT	OFISCVARNT	/BIO/OIFISCVARNT	CHAR	2
Posting period	FISCPER3	OFISCPER3	/BIO/OIFISCPER3	NUMC	3
Quarter	CALQUART1	OCALQUART1	/BIO/OICALQUART1	NUMC	1
Units					
Unit of measure	UNIT	OUNIT	/BIO/OIUNIT	UNIT	3
Other Fields					
BW Delta Process: Update Mode	RECORDMODE	ORECORDMODE	RODMUPDMOD	CHAR	1

## 4. INFOSOURCE – DATASOURCE

DataSource-d on replikeeritud as 3x DataSources.

Source Systems-> Display DataSourceTree-> Replicate MetaData-> Replicate as 3.x objects

### 4.1. Master data andmete kandmiseks – standardobjektid

Infoobject	InfoSource			
OVENDOR	OVENDOR_ATTR OVENDOR_TEXT	Ka kõik partnerfunktsioonid sama datasource-ga		
OHC_AGENT OHC_AGENT1 OHC_AGENT2 OHC_AGENT3	OHC_AGENT_TEXT			
OMATL_GROUP	OMATL_GROUP_TEXT			
OMATERIAL	OMATERIAL_ATTR OMATERIAL_TEXT			
OMATL_CAT	OMATL_CAT_TEXT			
OREGION	REGION_TEXT	Country = 'EE'		
OBUS_AREA	OBUS_AREA_ATTR OBUS_AREA_TEXT			
OPUR-GROUP	TEXTS OPUR_GROUP			
OPURCH_ORG	OPURCH_ORG_TEXT			
OBPARTNER	OBPARTNER_ATTR			
	OBPARTNER_TEXT			
	OBP_DEF_ADDRESS_ATTR			

#### 4.2. Master data andmete kandmiseks – mittestandardised

	Infoobject	InfoSource	Alus		
	ZATC	DATASOURCE-Texts: ZATC_TXT ATC tekstid	Tabel ZDM_ATC_AT		

#### 4.3. Retsepti andmete kandmiseks – mittestandardised

	Infoobject	InfoSource/DataSource			
<b>ODS</b>	ZRETSITM	ZRETSRIDA			
	ZRETSHDR	ZRETSRIDA			
	ZARVEDET	ZARVEDET			
<b>CUBE</b>	ZAPTEEGID	ZRETSEPTID			
	ZARSTID	ZRETSEPTID			
	ZPATSIENT	ZRETSEPTID			
	ZRAVIM	ZRETSRIDA			
	ZARVE	ZARVEDET			

Mittestandardsete andmete transfer struktuurides kasutatakse nii valemeid kui rutiine vajaliku tulemuse saavutamiseks.

Transfer\_structure/Transfer\_Rules

Source System DRD120 DRD120 - DRD Client 120

DataSource ZRETSRIDA ZRETSRIDA - zretsrida

Status  Active(Saved)

Transfer Method  
 PSA  
 IDoc

DataSource/Trans. Structure  Transfer Rules

Start Routine

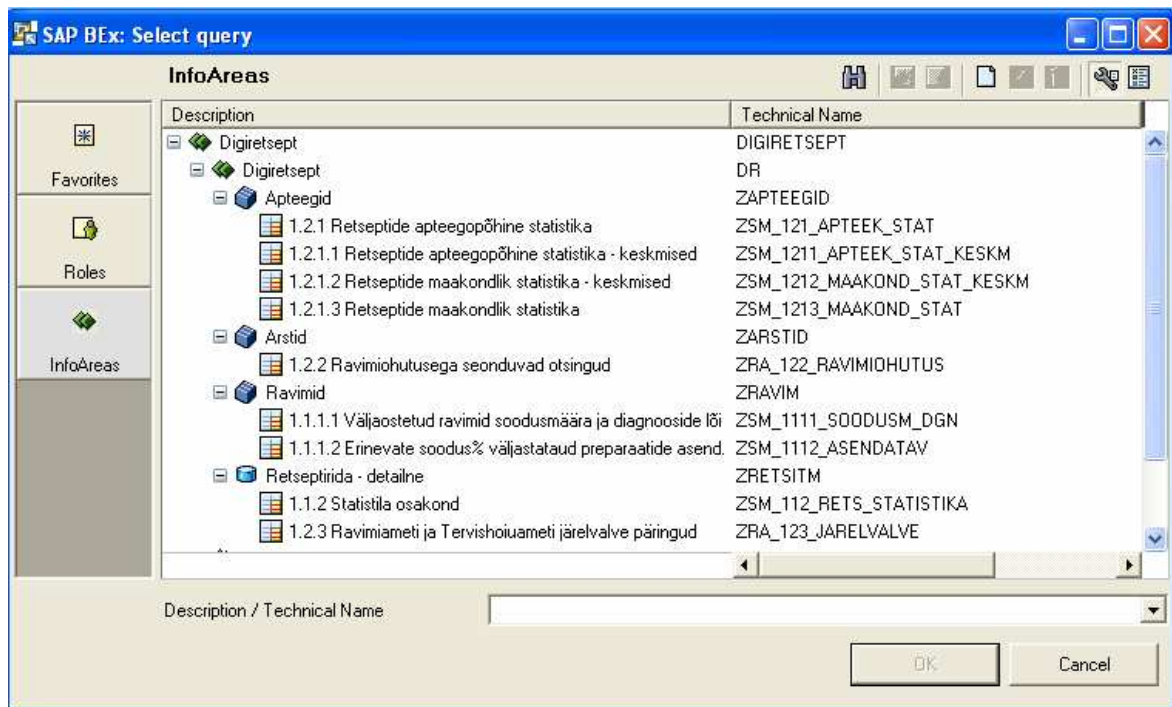
InfoObject	Descript.	Tr	Rule
ZVANUSAA	Patsiendi van		vanusaa
ZVANUSKU	Patsiendi van		ZVANUSK
0GENDER	Gender		
ZSYNAASTA	Patsiendi sü		syaasta
ZZVPENS	Töövõimetus		ZZVPENS
ZZVAPENS	Vanaduspens		ZZVAPENS
ZZVOLIK1	Volitatud isik		ZZVOLIK
ZZVOLIK2	Volitatud isik		ZZVOLIK
ZARST	Arst		arst
ZERIALA	Arsti eriala		eriala
ZRA	Raviasutus		ravia
ZAPTEEK	Apteeke		tif

InfoObject	Descript.	Field
00I_EBELN	Purchasing	DEBELN
0DOCTYPE	Purchasing	DBSAR
0PUR_AEDAT	Date on Whic	AEDA
0DATEFROM	Start of Validi	KDATE
0DATEETO	End of Validity	KDATE
0VENDOR	Vendor Accou	LIFNR
	Last Item Nur	LPON
0PURCH_ORG	Purchasing	OEKOR
0DOC_DATE	Purchasing	DBEDA
	Address num	ADRNR
00I_SORT1	Isikukood	ZZPAT
ZZPABERNR	Paberretsepti	ZZPAE

# 1. ARUANDED

Aruandlus on loodud SAP BW-st SAP GUI baasil.

Loodud ODS ja kuubikute alusel on loodud aruannete disainid BEX-s.



		Alus	Aruande tehniline nimi ja nimetus	Viide analüüsidokumendile
1	CUBE	ZARSTID	ZRA_122_RAVIMIOHUTUS 1.2.2 Ravimiohutusega seonduvad otsingud	1.2.2 Ravimiohutusega seonduvad otsingud
2		ZAPTEEGID	ZSM_1213_MAAKOND_STAT 1.2.1.3 Retseptide maakondlik statistika	1.2.1 Retseptide statistika (keskmised) MAAKOND
3	CUBE	ZAPTEEGID	1.2.1.2 Retseptide maakondlik statistika - keskmised	1.2.1 Retseptide statistika (keskmised) MAAKOND

		Alus	Aruande tehniline nimi ja nimetus	Viide analüüsidokumendile
4	CUBE	ZAPTEEGID	ZSM_1211_APTEEK_STAT_KESKM 1.2.1.1 Retseptide apteegipõhine statistika - keskmised	1.2.1 Retseptide statistika (keskmised) APTEEK
5	CUBE	ZAPTEEGID	1.2.1 Retseptide apteegipõhine statistika	1.2.1 Retseptide statistika (arv,summa) APTEEK
6	CUBE	ZRAVIM	ZSM_1111_SOODUSM_DGN 1.1.1.1 Väljaostetud ravimid soodusmäära ja diagnooside lõikes	1.1.1.1 Väljaostetud ravimipakendite, nende maksumuse ja omaosaluse aruandlus 0%, 50%, 75%/90% ja 100% soodustatavatel ravimitel RHK-10 diagnooside lõikes ja eagrupiti
7	CUBE	ZRAVIM	ZSM_1112_ASENDATAV 1.1.1.2 Erinevate soodus% väljastatud toimeaine	1.1.1.2 Erineva soodusprotsendiga väljastatud toimeaine- ja preparaadipõhised retseptid
8	ODS	ZRETSITM	ZSM_112_RETS_STATISTIKA 1.1.2 Statistila osakond	1.1.2 Statistikaosakond
9	ODS	ZRETSITM	ZRA_123_JARELVALVE 1.2.3 Ravimiameti ja Tervishoiuameti järelvalve päringud	1.2.3 Ravimiameti ja Tervishoiuameti järelvalve päringud

## 2. Aruannete näidised

### 2.1. 1.1.1.2 Erinevate soodusmäära % väljastatud toimeaine ja preparaadid

Sisend

Väljund BEX-is

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>1.1.1.2 Erinevate soodus% väljastatud preparaaside asend.</b>						
2							
3	Asendatavus (jah/ei)						
4	Key Figures						
5	Soodustuse %						
6							
7	Fiscal Year Variant	Cal. Year, 1 Special Period					
8							
9	Asendatavus (jah/ei)	ei	Overall Result				
10	Soodustuse %	Retseptide arv	Retseptide arv				
11	50	2	2				
12	90	24	24				
13	75	0	0				
14	Overall Result	26	26				
15							

## 2.2. 1.2.3 Ravimiameti ja Tervishoiuameti järelvalve päringud

Sisend:

1.2.3 Ravimiameti ja Tervishoiuameti järelvalve päringud

Väljastamise aasta = 2008 To

Väljastamise kuu = 1 To

Väljastamise kuu ja aasta = 01.2008 To

Retseptinumber To

Väljastamise kvartal ja aasta To

Müümise aasta = 2008 To

Müümise kuu ja aasta To

Müümise kvartal = 1 To

Ravimpreparaat To

Toimeaine To

Arst To

Raviasutus To

Diagnoos To

Apteek = 30001 To

Execute Check Cancel

### Väljund BEX-s

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	1.2.3 Ravimiameti ja Tervishoiuameti järelvalve päringud														
2															
3	Key Figures														
4	Retsepti number														
5	Patsiendi liik EHK														
6	Ravimpreparaat 00000000001128798 NEOCONES dsfgdsfg...														
7	ATC														
8	Toimeaine1														
9	Toimeaine2														
10	Toimeaine3														
11	Ravimivorm														
12	Arst														
13	Väljastamise kuupäev														
14	Raviasutus														
15	Diagnoos														
16	Annustamine														
17	Soodusmäär														
18	Väljastamise kuupäev														
19	Apteek														
20	Apteeker														
21															
22	Fiscal Year Variant Cal. Year, 1 Special Period														
23															
24															
25	Retsepti number	Patsiendi liik	Ravimpreparaat	ATC	Ravimivorm	Arst	Väljastamise kuupäev	Raviasutus	Diagnoos	Soodus	Väljastamise kuupäev	Pakendite arv	PAC		
26	4500000008	EHK	00000000001128798	NEOCONES dsfgdsfg	ATCKOOD	tablett	D02649	Kertu Keemik	15.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	20.10.2007	5.000
27	9300000002	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	300.000
28	9300000007	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	50.000
29	9300000008	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	150.000
30	9300000009	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	150.000
31	9300000010	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	150.000
32	9300000011	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	150.000
33	9300000012	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	150.000
34	9300000013	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	C18.4	80	4.01.2008	500.000
35	9300000014	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	F34	80	4.01.2008	100.000
36	9300000015	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	F34	80	4.01.2008	550.000
37	9300000016	EHK	00000000007002087	Accu-Chek Active GH	A01AB81	Glukomeetrite	D02649	Not assigned	4.01.2008	60001	Viimsi Haigla	F34	80	4.01.2008	50.000